

LEMBAR
HASIL PENILAIAN SEJAWAT SEBIDANG ATAU PEER REVIEW
KARYA ILMIAH: JURNAL ILMIAH*

Judul Karya Ilmiah (artikel) : Application of Ozone-Slurry Ice Combined System for Maintaining the Freshness of Red Tilapia and Short-Bodied Mackerel During Cold Storage

Jumlah Penulis : 3 orang

Status Pengusul : Penulis pendamping

Identitas Jurnal : a. Nama Jurnal : Jurnal Pengolahan Hasil Perikanan Indonesia (JPHPI)
b. Nomor ISSN : 2303-2111
c. Volume, nomor, bulan, tahun : Volume 20 Nomor 2, Hal. 424-431, 2018
d. Penerbit : Scientific Journals of Bogor Agricultural University
e. DOI artikel (jika ada) : <http://dx.doi.org/10.17844/jphpi.v20i2.18363>
f. Alamat web Jurnal : <http://journal.ipb.ac.id/index.php/jphpi/article/view/18363>
g. Terindeks di DOAJ, CABI, EBSCO, SINTA, Indonesian Publication Index (IPI), Google Scholar,

dll.

Kategori Publikasi Karya Ilmiah : ☐ Jurnal Ilmiah Internasional/ Internasional Bereputasi.**

Jurnal (beri v pada kategori yang tepat) ☒ Jurnal Ilmiah Nasional Terakreditasi

☐ Jurnal Ilmiah Nasional/Nasional

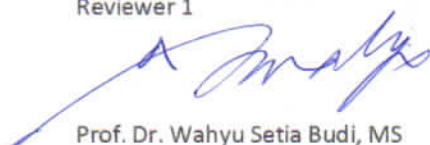
Hasil Penulisan Peer Review

Komponen Yang Dinilai	Nilai Maksimal Jurnal Ilmiah			Nilai Akhir Yang Diperoleh
	Internasional/ Internasional bereputasi** <input type="checkbox"/>	Nasional Terakreditasi <input checked="" type="checkbox"/>	Nasional *** <input type="checkbox"/>	
a. Kelengkapan unsur isi jurnal (10%)		2,5		2,5
b. Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (30%)		7,5		7,0
c. Kecukupan dan kemutakhiran data/informasi dan metodologi (30%)		7,5		6,5
d. Kelengkapan unsur dan kualitas terbitan/jurnal (30%)		7,5		7,5
Total = 100%		25,0		23,5
Nilai Pengusul =		25,0		(40 %x23,5)/2= 4,7

Catatan penilaian artikel oleh Reviewer :

- Kelengkapan unsur isi Jurnal cukup lengkap.
- Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan, judul dengan kata combined, metode menyebut ada 2 perlakuan data menunjukkan hasil 2 perlakuan untuk 2 jenis sampel, kesimpulan menyebut hasil combined.
- Kecukupan dan kemutakhiran data/informasi dan metodologi, 9 dari 18 pustaka 10 tahun atau lebih sebelumnya,
- Kelengkapan unsur dan kualitas terbitan/jurnal cukup baik.

Semarang, Maret 2018
Reviewer 1



Prof. Dr. Wahyu Setia Budi, MS
NIP. 195806151985031002

Bidang Ilmu/Unit kerja : Fisika/ Departemen Fisika Universitas Diponegoro

LEMBAR
HASIL PENILAIAN SEJAWAT SEBIDANG ATAU PEER REVIEW
KARYA ILMIAH: JURNAL ILMIAH*

Judul Karya Ilmiah (artikel) : Application of Ozone-Slurry Ice Combined System for Maintaining the Freshness of Red Tilapia and Short-Bodied Mackerel During Cold Storage

Jumlah Penulis : 3 orang

Status Pengusul : Penulis pendamping

Identitas Buku : a. Nama Jurnal : Jurnal Pengolahan Hasil Perikanan Indonesia (JPHPI)
b. Nomor ISSN : 2303-2111
c. Volume, nomor, bulan, tahun : Volume 20 Nomor 2, Hal. 424-431, 2017
d. Penerbit : Scientific Journals of Bogor Agricultural University
e. DOI artikel (jika ada) : <http://dx.doi.org/10.17844/jphpi.v20i2.18363>
f. Alamat web Jurnal : <http://journal.ipb.ac.id/index.php/jphpi/article/view/18363>
g. Terindeks di DOAJ, CABI, EBSCO, SINTA, Indonesian Publication Index (IPI), Google Scholar, dll.

Kategori Publikasi Karya Ilmiah : ☐ Jurnal Ilmiah Internasional/ Internasional Bereputasi.**

Buku (beri v pada kategori yang tepat) ☒ Jurnal Ilmiah Nasional Terakreditasi

☐ Jurnal Ilmiah Nasional/Nasional

Hasil Penulisan Peer Review

Komponen Yang Dinilai	Nilai Maksimal Jurnal Ilmiah			Nilai Akhir Yang Diperoleh
	Internasional/ Internasional bereputasi** <input type="checkbox"/>	Nasional Terakreditasi <input checked="" type="checkbox"/>	Nasional *** <input type="checkbox"/>	
a. Kelengkapan unsur isi jurnal (10%)		2,5		2,4
b. Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (30%)		7,5		7,4
c. Kecukupan dan kemutakhiran data/informasi dan metodologi (30%)		7,5		7,4
d. Kelengkapan unsur dan kualitas terbitan/jurnal (30%)		7,5		7,5
Total = 100%		25,0		24,7
Nilai Pengusul =		25,0		24,7

Catatan penilaian artikel oleh Reviewer:

Artikel tentang ozone slurry ini ditulis untuk jurnal nasional dalam bahasa Inggris dengan sistematika yang baik, jelas dan runtut. Abstrak telah memuat secara keseluruhan isi artikel. Pendahuluan ditulis untuk memberikan gambaran komprehensif dari objek yang diteliti. Demikian juga dengan metode penelitian, memungkinkan percobaan diulang oleh pihak ketiga secara mandiri. Hasil dan pembahasan ditampilkan dengandata yang sangat lengkap. Kesimpulan cukup jelas dan komprehensif. Referensi juga cukup mutakhir.

Malang, 26 Maret 2018
Reviewer 2

Prof. Dr. Muhammad Nurhuda
NIP. 196409101990021001

Bidang Ilmu/Unit kerja : Fisika/ Departemen Fisika Universitas Brawijaya

Nilai yang diperoleh: = $40\% \times 24,7 = 4,94$
2

**LEMBAR PENGESAHAN
HASIL VALIDASI KARYA ILMIAH**

Yang bertanda tangan dibawah ini :

1. Nama : Dr. Sumariyah, M.Si
Jabatan : Anggota Tim Validasi Karya Ilmiah Fakultas Sains dan Matematika (FSM) UNDIP
2. Nama : Dr. Rahmat Gernowo, M.Si
Jabatan : Anggota Tim Validasi Karya Ilmiah Fakultas Sains dan Matematika (FSM) UNDIP

Telah melakukan pemeriksaan karya ilmiah berjudul:

**Application of Ozone-Slurry Ice Combined System for Maintaining the Freshness
of Red Tilapia and Short-Bodied Mackerel During Cold Storage**

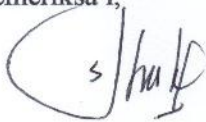
yang diajukan untuk kenaikan jabatan akademik/fungsional ke jenjang ~~Asisten Ahli~~ / ~~Lektor~~ / ~~Lektor Kepala~~ / Guru Besar *) atas nama :

Dr. Muhammad Nur, DEA

Sepanjang hasil pemeriksaan formal oleh Tim Validasi Karya Ilmiah Fakultas Sains dan Matematika (FSM) Universitas Diponegoro, bahwa karya ilmiah yang diajukan tersebut **tidak ditemukan adanya pelanggaran kaidah-kaidah akademik** sebagaimana diatur oleh Peraturan Pemerintah No. 17 Tahun 2010 tentang Pencegahan dan Penanggulangan Plagiat di Perguruan Tinggi.

Demikian Hasil Validasi Karya Ilmiah ini dibuat dengan sesungguhnya untuk dapat dipergunakan bilamana diperlukan.

Semarang, 3 Agustus 2028
Tim Validasi FSM Undip
Pemeriksa I,



Dr. Sumariyah, M.Si.
NIP. 196103101988032001

Pemeriksa II,



Dr. Rahmat Gernowo, M.Si
NIP. 196511231994031003

REKAPITULASI JUDUL KARYA ILMIAH

Tim Validasi Fakultas Sains dan Matematika (FSM) menerangkan bahwa Judul karya ilmiah dibawah ini yang diajukan untuk kenaikan jabatan akademik/fungsional ke jenjang ~~Asisten Ahli / Lektor / Lektor Kepala~~ / Guru Besar *) atas nama :

Dr. Muhammad Nur, DEA

Sepanjang hasil pemeriksaan formal oleh Tim Validasi Karya Ilmiah Fakultas Sains dan Matematika (FSM) Undip, bahwa karya ilmiah tersebut **tidak ditemukan adanya pelanggaran kaidah-kaidah akademik** sebagaimana diatur oleh Peraturan Pemerintah No. 17 Tahun 2010 tentang Pencegahan dan Penanggulangan Plagiat di Perguruan Tinggi. Demikian Hasil Validasi Karya Ilmiah ini dibuat dengan sesungguhnya untuk dapat dipergunakan bilamana diperlukan.

Semarang,

Tim Validasi FSM Undip
Pemeriksa I,



Dr. Sumariyah, M.Si.
NIP. 196103101988032001

Pemeriksa II,



Dr. Rahmat Gernowo, M.Si
NIP. 196511231994031003

Mengetahui :
Tim Validasi Karya Ilmiah
Ketua,



Prof. Dr. Wahyu Setia Budi, MS
NIP. 19580615 198503 1 002